Diese Unterlagen stellen die Be gung einer durch Telekopie (Telefax eingereichten Anmeldung dar. Vom Anmeldeamt auszufüllen 03/14938 Internationales Akterlzeichen /29 DEC 2003 2 9. 12. 03 Name der Behörde, bei der die Internationales Anmeldedatum. **EUROPEAN PATENT OFFICE** Der Omerzeichneie beantragt, dan die vornegende PCT INTERNATIONAL APPLICATION internationale Anmeldung nach dem Vertrag über die Name des Anmeldeamts und "PCT International Application" internationale Zusammenarbeit auf dem Gebiet des Patentwesens behandelt wird. Aktenzeichen des Anmelders oder Anwalts (falls gewünscht) (max. 12 Zeichen) 41 512.fl.sev Feld Nr. I BEZEICHNUNG DER ERFINDUNG Verfahren und Anlage zum Walzen und anschließenden Haspeln von Metallband, insbesondere von Stahlband Diese Person ist gleichzeitig Erfinder Feld Nr. II ANMELDER Name und Anschrift: (Familienname, Vorname; bei juristischen Personen vollständige amtliche Bezeichnung. Bei der Anschrift sind die Postleitzahl und der Name des Staats anzugeben. Der in diesem Feld in der Anschrift angegebene Staat ist der Staat des Sitzes oder Wohnsitzes des Anmelders, sofern nachstehend kein Staat des Sitzes oder Wohnsitzes angegeben ist.) Telefonnr.: Telefaxnr.: SMS Demag Aktiengesellschaft Fernschreibnr.: Eduard-Schloemann-Strasse 4 40237 Düsseldorf Registrierungsnr. des Anmelders beim Amt: Deutschland Sitz oder Wohnsitz (Staat): Staatsangehörigkeit (Staat): DE die im Zusatzfeld angegebenen Staaten alle Bestimmungsstaaten mit Ausnahme mungsstaaten der Vereinigten Staaten von Amerika nur die Vereinigten Staaten von Amerika Diese Person ist Anmelder für folgende Staaten: WEITERE ANMELDER UND/ODER (WEITERE) ERFINDER Feld Nr. III Name und Anschrist: (Familienname, Vorname; bei juristischen Personen vollständige amtliche Bezeichnung. Bei der Anschrift sind die Postleitzahl und der Name des Staats anzugeben. Der in diesem Feld in der Anschrift angegebene Staat ist der Staat des Sitzes oder Wohnsitzes des Anmelders, sofern nachstehend kein Staat des Sitzes oder Wohnsitzes angegeben ist.) Diese Person ist: nur Anmelder Anmelder und Erfinder PETER, Martin nur Erfinder (Wird dieses Kästchen angekreuzt, so sind die nachstehenden Angaben nicht nötig.) Elsterweg 4 57078 Siegen Registrierungsnr. des Anmelders beim Amt: Deutschland Sitz oder Wohnsitz (Staat): Staatsangehörigkeit (Staat): DE DE alle Bestimmungsstaaten mit Ausnahme der Vereinigten Staaten von Amerika nur die Vereinigten Staaten von Amerika die im Zusatzfeld Diese Person ist Anmelder für folgende Staaten: alle Bestim-mungsstaaten Weitere Anmelder und/oder (weitere) Erfinder sind auf einem Fortsetzungsblatt angegeben. ANWALT ODER GEMEINSAMER VERTRETER; ODER ZUSTELLANSCHRIFT Die folgende Person wird hiermit bestellt/ist bestellt worden, um für den (die) Anmelder vor den zuständigen internationalen Behörden in folgender Eigenschaft zu handeln als: gemeinsamer Mnwalt Vertreter Name und Anschrift: (Familienname, Vorname; bei juristischen Personen vollständige amtliche Bezeichnung. Bei der Anschrift sind die Postleitzahl und der Name des Telefonnr.: 0271/337140 Staats anzugeben.) Telefaxnr.: VALENTIN, Ekkehard 0271/3371499 c/o Patentanwälte Fernschreibnr.: Valentin, Gihske, Große Hammerstrasse 2 Registrierungsnr. des Anwalts beim Amt: 57076 Siegen Deutschland Zustellanschrift: Dieses Kästchen ist anzukreuzen, wenn kein Anwalt oder gemeinsamer Vertreter bestellt ist und statt dessen im obigen Feld eine spezielle Zustellanschrift angegeben ist.

Formblatt PCT/RO/101 (Blatt 1) (März 2001; Nachdruck Juli 2003)

..... 105 ....... ... .. ... ... ... ...



Blatt Nr. .....

Fortsetzung von Feld Nr. III WEITERE ANMELDER UND/ODER (WEITERE) ERFINDER				
Wird keines der folgenden Felder benutzt, so sollte dieses Blatt	dem Antrag nicht beig	efügt werden.		
Name und Anschrift: (Familienname, Vorname; bei juristischen Person Bezeichnung, Bei der Anschrift sind die Postleitzahl und der Name des S diesem, Feld in der Anschrift angegebene Staat ist der Staat des Sitz Anmelders, sofern nachstehend kein Staat des Sitzes oder Wohnsitzes ange HOFHEINZ, Rudolf Zum Ewertshahn 5 57271 Hilchenbach Deutschaldn	Diese Person ist:			
Staatsangehörigkeit (Staat): DE	Sitz oder Wohnsitz (S	DE		
Diese Person ist Annieuder unungsstaaten der Vereinigten Staat		nur die Vereinigten Staaten von Amerika die im Zusatzfeld angegebenen Staaten		
Name und Auschrift: (Familienname, Vorname; bei juristischen Personaleseichnung. Bei der Anschrift sind die Postleitzahl und der Name des Statsen Feld in der Anschrift angegebene Staat ist der Staat des Sit Anmelders, sofern nachstehend kein Staat des Sitzes oder Wohnsitzes ang BAUMHOFF, Alfons Gartenstrasse 15 57399 Kirchhundem Deutschland	zes oder Wohnsitzes des	Diese Person ist:  nur Anmelder  Anmelder und Erfinder  nur Erfinder (Wird dieses Kästchen angekreuzt, so sind die nachstehenden Angaben nicht nötig.)  Registrierungsnr. des Anmelders beim Amt:		
Staatsangehörigkeit (Staat): DE	Sitz oder Wohnsitz (	Staat): DE		
Diese Person ist Anmelder alle Bestimmungsstaaten alle Bestimmungsstaaten:  Name und Anschrift: (Familienname, Vorname; bei juristischen Personaterichnung. Bei der Anschrift sind die Postleitzahl und der Name des diesem Feld in der Anschrift angegebene Staat ist der Staat des Si Anmelders, sofern nachstehend kein Staat des Sitzes oder Wohnsitzes ang	onen vollständige amtliche Staats anzugeben. Der in	nur die Vereinigten Staaten von Amerika  Diese Person ist:  nur Anmelder  Anmelder und Erfinder  nur Erfinder (Wird dieses Kästchen angekreuzt, so sind die nachstehenden Angaben nicht nötig.)  Registrierungsnr. des Anmelders beim Amt:		
Staatsangehörigkeit (Staat):	Sitz oder Wohnsitz	(Staat):		
für folgende Staaten: mungsstaaten der Vereinigten St	staaten mit Ausnahme laaten von Amerika	nur die Vereinigten die im Zusatzfeld staaten von Amerika angegebenen Staaten		
Name und Anschrift: (Familienname, Vorname; bei juristischen Per Bezeichnung. Bei der Anschrift sind die Postleitzahl und der Name de diesem Feld in der Anschrift angegebene Staat ist der Staat des S diesem Feld in der Anschrift angegebene Stazes oder Wohnsitzes an Anmelders, sofern nachstehend kein Staat des Sitzes oder Wohnsitzes an	Sitzes oder Wohnsitzes de	Diese Person ist:  nur Anmelder  Anmelder und Erfinder  nur Erfinder (Wird dieses Kästchen angekreuzt, so sind die nachstehenden Angaben nicht nöttg.)  Registrierungsnr. des Anmelders beim Amt:		
Staatsangehörigkeit (Staat):	Sitz oder Wohnsitz	,		
Diese Person ist Anmelder alle Bestimmung alle Bestimmung der Vereinigten S	sstaaten mit Ausnahme Staaten von Amerika	nur die Vereinigten die im Zusatzfeld staaten von Amerika angegebenen Staaten		
Weitere Anmelder und/oder (weitere) Erfinder sind auf ei	nem zusätzlichen Fortset	zungsblatt angegeben.		

Formblatt PCT/RO/101 (Fortsetzungsblatt) (März 2001; Nachdruck Juli 2003)

Siehe Anmerkungen zu diesem Antragsformular



Blatt Nr. ....

Feld Nr.	V BESTIMMUNG VON STAATE	•		wenig.	Siers ein Austerien maß eingekreuzt werden.	
Die folg	enden Bestimmungen nach Regel 4.9 A	bsatz a	werden hiermit vorgenommen:		i	
	1 Ditank				1	
_		Gamb	ia. KE Kenia, LS Lesotho, MV	V Mal	awi, MZ Mosambik, SD Sudan,	
	SL Sierra Leone, SZ Swasiland, TZ Ve Staat, der Vertragsstaat des Harare-Pi	reinigte otokoll	s und des PCT ist (falls eine andere	Schutzi	rechtsart oder ein sonstiges Verfahren	
⊠ EA	EA Eurasisches Patent: AM Armenien, AZ Aserbaidschan, BY Beiarus, RG Ringisstali, RZ Rasachstali, ND Republik  Moldau, RU Russische Föderation, TJ Tadschikistan, TM Turkmenistan und jeder weitere Staat, der Vertragsstaat des					
EP EP	EP Europäisches Patent: AT Österreich, BE Belgien, BG Bulgaren, CH & Di Schweiz und Electronischen, CZ Zichechische Republik, DE Deutschland, DK Dänemark, EE Estland, ES Spanien, FI Finnland, FR Frankreich, CZ Tschechische Republik, DE Deutschland, DK Dänemark, EE Estland, ES Spanien, FI Finnland, FR Frankreich, GB Vereinigtes Königreich, GR Griechenland, HU Ungarn, IE Irland, IT Italien, LU Luxemburg, MC Monaco, NL Niederlande, PT Portugal, RO Rumänien, SE Schweden, SI Slowenien, SK Slowakei, TR Türkei und jeder weitere Staat,					
OA OAPI-Patent: BF Burkina Faso, BJ Benin, CF Zentralarrikanische Republik, CG Rongo, CF Centralarrikanische Republik, CF Centralarrikanische Republik, CG Rongo, CF Centralarrikanische Republik, CF Centr						
NI_4ion	- Land Cabutawa	hteart o	der ein sonstiges Verfahren gewünscht	wird, bi	itte auf der gepunkteten Linie angeben):	
Matton		XL UV	Kroanen		NA CHIMI	
	I Danhardo	M HU	Ungarii	TT		
	Alligua uno Dane	<b>√</b>	T. Jcoion	IXI P	PH Philippinen	
M AM	Armenien	<b>A</b> II	Israel	. ЦА Р	L Polen	
÷σt`⊾π	Österreich	ΣΨ, IIV	Indien	. – ~		
₩ AU	Australien	XI is	Island		RO Rumänien	
_		XI .IF	Japan	. KY 1	RU Russische Föderation	
KI BA	Bosnien-Herzegovina	XI KE	Kema	•		
Sd RR	Barbados	$\Delta$ IKG	Kirgisistan	ZZ ~	SC Seychellen SD Sudan	
⊠ BG	Bulgarien	ЖКР	Demokratische Volksrepublik			
		ند	Korea		SC Singapur	
⊠ BY	Belarus	⊠ кв	Republik Korea	· (2)	SK Slowakei	
BZ	Belize	IXI KZ	, Kasachstan		SL Sierra Leone	
K CA	Kanada		Saint Lucia	TT-	SY Arabische Republik Syrien	
(C)	a TT C-busin and Liechtenstein	⊠ rk	Sri Lanka		TJ Tadschikistan	
		X LR	Liberia	\ <u>\</u>	TM Turkmenistan	
Nt co	Valumbien	M ro	Cesonio	·	TN Tunesien	
				```	TR Türkei	
<del>                                    </del>	TE La	$\mathbf{\omega}$ Lu	Luxeinouig		TT Trinidad und Tobago	
		IXI I.V	/ Lettiand	<del>,,,</del>		
⊠ DE	Deutschland	IX D IVE		· 🗖 ·	TZ Vereinigte Republik Tansania	
⊠dk	Dänemark	д м	D Kepublik Moldau		UA Ukraine	
XI DIV	Dominica	071	G Madagaskar		UG Uganda	
X DZ	Algerien	XI M	G Madagaskar	. 14	US Vereinigte Staaten von Amerika	
IN EC	Ecuador	Д М	K Die ehemalige jugoslawische	,	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
İΣΓΕΕ	Estland		Republik Mazedollien	177	117 Habakistan	
X ES	Spanien		N Mongolei	₹	VC St. Vincent und die Grenadinen	
ΙΧÎFΙ	Finnland		W Malawi	₩ ₩	VN Vietnam	
Ì XÌ CE	Vereinigtes Königreich	Щ, М		∵ ¦};	YU Serbien und Montenegro	
⊠ CI	Grenada Georgien	M M	Z Mosambik	∵ 🙀	ZA Südafrika	
∏ GE	Georgien	Xi vi	I Nicaragua	<u>``</u> `	ZM Sambia	
⊠ GI	Ghana	TX M	O Norwegen Z Neuseeland	<u> </u>	ZW Simbabwe	
IX GN	1 Gambia					
,	Stantan /	lie dem	PCT nach der Veröffentlichung die	ses For	mblatts beigetreten sind.	
`		D.L	Linman ron tron Duducti	🗀		
124	A Language Restimm	ingen:	Zusätzlich zu den oben genannte	n Best	immungen nimmt der Anmelder nach	
Erklärung bzgl. vorsorgiicher bestimmungs.						
Regel 4.9 Absatz b auch alle anderen nach dem PC1 zulässigen bestimmungen von im Ausnahm der im Zulässigen bestimmungen, die von dieser Erklärung ausgenommen sind. Der Anmelder erklärt, daß diese zusätzlichen Bestimmungen unter dem Bestimmungen, die von dieser Erklärung ausgenommen sind. Der Anmelder erklärt, daß diese zusätzlichen Bestimmungen unter dem Vorbehalt einer Bestätigung stehen und jede zusätzliche Bestimmung, die vor Ablauf von 15 Monaten ab dem Prioritätsdatum nicht Vorbehalt einer Bestätigung stehen und jede zusätzliche Bestimmungen gilt. (Die Bestätigung (einschließlich der Gebühren)						
Vorbe	halt einer Bestätigung stehen und jed	e zusäta	zliche Bestimmung, die vor Ablauf	von 15	Monaten ab dem Priontalsdatum nicht	
Vorbehalt einer Bestätigung stehen und jede zusätzliche Bestimmung, die vor Ablauf von 13 Monaten auch dem Vorbehalt einer Bestätigung stehen und jede zusätzliche Bestimmung, die vor Ablauf von 13 Monaten bestätigt wurde, nach Ablauf dieser Frist als vom Anmelder zurückgenommen gilt. (Die Bestätigung (einschließlich der Gebühren) muß beim Anmeldeamt innerhalb der Frist von 15 Monaten eingehen.)						
тиβ ь	eim Anmeldeamt innerhalb der Frist	von 13	wonaten eingenen.)		1 linear datagraformular	

Formblatt PCT/RO/101 (Blatt 2) (Juli 2003)



Blatt Nr. ....

Feld Nr. VI PRIORITÄTSANSPRUCH						
Die Priorität der folgenden früheren Anmeldung(en) wird hiermit in Anspruch genommen:						
Anmeldedatum Aktenzeichen			Ist die frühere Anmeldung eine:			
der früheren Anmeldung d (Tag/Monat/Jahr)	dung der frül	der früheren Anmeldung	nationale Anmeldung: Staat oder Mitglied der WTO	regionale Anmeldung:* regionales Amt	internationale Anmeldung: Anmeldeamt	
Zeile (1)06.01.	.2003)					
6.Januar200	103	00 362.2	DE	-		
Zeile (2)						
			·			
Zeile (3)					·	
Zeile (4)						
Zeile (5)						
		he sind im Zusatzf				
Das Anmeldeamt wird ersucht, eine beglaubigte Abschrift der oben bezeichneten früheren Anmeldung(en) zu erstellen und dem internationalen Büro zu übermitteln (nur falls die frühere Anmeldung(en) bei dem Amt eingereicht worden ist (sind), das für die Zwecke dieser internationalen Anmeldung Anmeldeamt ist):    Sämtliche						
Feld Nr. VII INTERNATIONALE RECHERCHENBEHÖRDE						
Wahl der internationalen Recherchenbehörde (ISA) (falls zwei oder mehr als zwei internationale Recherchenbehörden für die Ausführung der internationalen Recherche zuständig sind, geben Sie die von Ihnen gewählte Behörde an; der Zweibuchstaben-Code kann bemutzt werden):						
ISA /						
Antrag auf Nutzung der Ergebnisse einer früheren Recherche; Bezugnahme auf diese frühere Recherche (falls eine frühere Recherche bei der internationalen Recherchenbehörde beantragt oder von ihr durchgeführt worden ist):  Recherche bei der internationalen Recherchenbehörde beantragt oder von ihr durchgeführt worden ist):  Staat (oder regionales Amt)  Datum (Tag/Monat/Jahr)						
Feld Nr. VIII ERKLÄRUNGEN						
Die Felder Nr. VIII (i) bis (v) enthalten die solgenden Erklärungen (Kreuzen Sie unten die entsprechenden Anzahl der Kästchen an und geben Sie in der rechten Spalte für jede Erklärung deren Anzahl an):						
Feld Nr. V			htlich der Identität des Erfinder		:	
Feld Nr. VIII (ii) Erklärung hinsichtlich der Berechtigung des Anmelders, zum Zeitpunkt des internationalen Anmeldedatums, ein Patent zu beantragen und zu erhalten :						
Feld Nr. VIII (iii)  Erklärung hinsichtlich der Berechtigung des Anmelders, zum Zeitpunkt des internationalen Anmeldedatums, die Priorität einer früheren Anmeldung zu beanspruchen						
Feld Nr. V	Feld Nr. VIII (iv) Erfindererklärung (nur im Hinblick auf die Bestimmung der Vereinigten Staaten von Amerika) :					
Feld Nr. \	/III (v)	Erklärung hinsie von der Neuheit	chtlich unschädlicher Offenbaru tsschädlichkeit	ingen oder Ausnahmen	: •	

Formblatt PCT/RO/101 (Blatt 3) (Juli 2002; Nachdruck Juli 2003)

5
Blatt Nr. ......

Feld Nr. IX KONTROLLISTE; EINREICHUN	GSSPRACHE					
Diese internationale Anmeldung enthält:  (a) auf Papier, die folgende Anzahl Blätter:  Antrag (inklusive	Dieser internationalen Anmeldung liegen die folgenden Unterlagen bei (kreuzen Sie die entsprechenden Kästchen an und geben Sie in der rechten Spalte jeweils die Anzahl der beiliegenden Exemplare an)	Anzahl				
Erklärungsblätter) : 5	and the contract of the contra					
Beschreibung: (ohne:	1. ▶ Blatt für die Gebuhrenberechnung  2. ☒ Original einer gesonderten Vollmacht	17				
Sequenzprotokolle und/oder diesbezügliche Tabellen)	3. Original einer allgemeinen Vollmacht	:				
Ansprüche : 3	4. Kopie der allgemeinen Vollmacht; Aktenzeichen (falls vorhanden):	:				
Zusammenfassung : 1	5. Begründung für das Fehlen einer Unterschrift	:				
Zeichnungen : 3	6 Prioritätsbeleg(e) in Feld Nr. VI durch folgende	.folat				
Teilanzahl <sup>:</sup> 20	Zeilennummer(n) gekennzeichnet:	:tolgt				
Sequenzprotokolle :	7. Dubersetzung der internationalen Anmeldung in die folgende Sprache:	:				
diesbezügliche Tabellen (für beide, Anzahl der Blätter,	8. Gesonderte Angaben zu hinterlegten Mikroorganismen oder anderem biologischen Material	:				
soweit auf Papier eingereicht wird unabhängig davon, ob	9. Sequenzprotokolle in computerlesbarer Form (Art und Anzahl der Datenträger)					
zusätzlich auch in computer- lesbarer Form eingereicht wird; siehe unter (c))	(i) Kopie ausschließlich für die Zwecke der internationalen Recherche nach Regel 13ter (und nicht als Teil der					
Gesamtanzahl 20	internationalen Anmeldung)  (ii) (nur falls Felder (b)(i) oder (c)(i) in der linken Spalte angekreuzt wurden) zusätzliche Kopien einschließlich,	•				
(b) ausschließlich in computerlesbarer	soweit zutreffend, einer Kopie für die Zwecke der internationalen Recherche nach Regel 13 <i>ter</i>	:				
(i) Sequenzprotokolle	(iii) zusammen mit entsprechender Erklärung, daß die Kopie(n) mit dem in der linken Spalte aufge führten Sequenzprotokollen identisch ist (sind)	:				
(ii) ☐ diesbezügliche Tabellen (c) ☐ auch in computerlesbarer Form	10. Tabellen in computerlesbarer Form im Zusammenhang mit Sequenzprotokollen (Art und Anzahl der Datenträger)	t				
(Abschnitt 801(a)(h))	(i) Kopie ausschließlich für die Zwecke der internationalen Recherche nach Abschnitt 802(b-quater) (und nicht als					
(i) ☐ Sequenzprotokolle (ii) ☐ diesbezügliche Tabellen	Teil der internationalen Anmeldung)	: 1				
Art und Anzahl der Datenträger (Diskette, CD-	(ii) (mur falls Felder (b)(ii) oder (c)(ii) in der linken Spalte angekreuzt wurden) zusätzliche Kopien einschließlich,					
ROM, CD-R oder sonstige) auf denen sich befinden	soweit zutreffend, einer Kopie für die Zwecke der internationalen Recherche nach Abschnitt 802(b-quater)	) :				
(i) Sequenzprotokolle:	(iii) zusammen mit entsprechender Erklärung, daß die Kopie(n) mit dem in der linken Spalte aufgeführten	1				
( ) Service of the singereichte Kopien unter Punkt 9(ii)	Tabellen identisch ist (sind)	: ]				
und/oder 10(ii) in der rechien Spalle angeben)	11. Sonstige (einzeln aufführen):	· · · ·				
Abbildung der Zeichnungen, die mit der Zusammenfassung Fig. 2 veröffentlicht werden soll (Nr.):	Sprache, in der die internationale Anmeldung DE eingereicht wird:	TEDS				
veröffentlicht werden soll (Nr.):  Feld Nr. X UNTERSCHRIFT DES ANMELDERS, DES ANWALTS ODER DES GEMEINSAMEN VERTRETERS  Der Name jeder unterzeichnenden Person ist neben der Unterschrift zu wiederholen, und es ist anzugeben, sofern sich dies nicht eindeutig aus dem Antrag ergibt, in welcher Eigenschaft die Person unterzeichnet.						
Siegen, 29.12.2003		1				
PATEUTANVÄLTE	,	ľ				
VALENTIN' GIHSKE GROSSE	/.	1				
VALENTIN' GIHSKE GROSSE (Valentin) Cl. Cicco	el .					
, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	Vom Anmeldeamt auszufüllen					
1. Datum des tatsächlichen Eingangs dieser		eichnungen:				
internationalen Anmeldung:	/ 17	eingegangen:				
3. Geändertes Eingangsdatum aufgrund nachträglic	h, jedoch					
Geändertes Eingangsdatum aufgrund hachtraght fristgerecht eingegangener Unterlagen oder Zeic Vervollständigung dieser internationalen Anmel		ľ				
Vervolistandigung dieser internationalen internationalen		nicht ein-				
<ol> <li>Datum des fristgerechten Eingangs der angeforde Richtigstellungen nach Artikel 11(2) PCT:</li> </ol>	erten	gegangen:				
5. Internationale Recherchenbehörde (falls zwei oder mehr zuständig sind): ISA /	6. Übermittlung des Recherchenexemplars bis zur Zahlung der Recherchengebühr aufgeschoben	·				
Vom Internationalen Büro auszufüllen						
Datum des Eingangs des Aktenexemplars beim Internationalen Büro:						

Formblatt PCT/RO/101 (letztes Blatt) (Januar 2003; Nachdnick Juli 2003)